Arab Republic of Egypt

☞ EDICT OF GOVERNMENT ☜

In order to promote public education and public safety, equal justice for all, a better informed citizenry, the rule of law, world trade and world peace, this legal document is hereby made available on a noncommercial basis, as it is the right of all humans to know and speak the laws that govern them.

ES 3-2 (2005) (Arabic): PROCESSED FEEDS- ANIMAL FEEDING STUFFS - Part 2: OATS USED IN ANIMAL FEED INDUSTRY

BLANK PAGE

BRUTUM FULMEN
IGNORANTIA JURIS NON EXCUSAT
PROTECTED BY COPYRIGHT

المواصفات القياسية المصرية

م ق م : ٣-٢/ ٢٠٠٥

الأعلاف المصنعة ومواد العلف الخام

الجزء الثانى :

حبوب الشوفان الداخلة فى صناعة الأعلاف

جمهورية مصر العربية

الهيئة المصرية العامة للمواصفات والجودة

www.pdftron.com PDFSecure Demo

تاريخ الاعتماد : ٢٠٠٥/٢/١٣

كل الحقوق محفوظة للهيئة، ما لم يحدد خلاف ذلك، ولا يجوز إعادة إصدار أى جزء من المواصفة أو الانتفاع به فى أى شكل وبأى وسيلة إليكترونية أو ميكانيكية أو خلافها ويتضمن ذلك التصوير الفوتوغرافى والميكروفيلم بدون تصريح كتابى مسبق من الهيئة أو الناشر.

الهيئة المصرية العامة للمواصفات والجودة

العنوان : ١٦ ش تدريب المتدربين – السواح – الأميرية.

تليفون : ٢٨٤٥٥٢٢ – ٢٨٤٥٥٢٤

فاكس : ٢٨٤٥٥٠٤

بريد الكترونى : moi@idsc.net.eg

موقع الكترونى : www.eos.org.eg

م.ق.م ٣ ـ٢ /٢٠٠٥

مقـــدمـــــــــة

م.ق.م رقم ٣ جـــ ٢٠٠٥/٢ الخاصة بـــ(الأعلاف المصنعة و مواد العلف الخام

جـــ٢: حبوب الشوفان الداخلة فى صناعة الأعلاف) .

تلغى و تحل محل أخر إصدار لها عام ٢٠٠٣،تم إعادة ترتيب بنودها طبقا للقرار الوزارى ٢٠٠٢/١٦٣.

قام بإعداد هذه المواصفة لجنة التوافق رقم ٣/٧ الخاصة بالأعلاف الحيوانية

الاعلاف المصنعة ومواد العلف الخام

الجزء الثانى:حبوب الشوفان الداخلة فى صناعة الأعلاف

١ - المجال

تختص هذه المواصفة القياسية المصرية بالاشتراطات الأساسية والمعايير الوصفية لحبوب الشوفان الداخلة فى صناعة الاعلاف ٠

٢ - التعاريف

٢ / ١ حبوب الشوفان :

حبوب تتكون من (٥٠٪) أو أكثر من الحبوب الكاملة للشوفان ومالايزيد على (٢٥ ٪) حبوب أخرى ٠

٢ / ٢ حبوب الشوفان السليمة

حبوب كاملة أو أجزاء منها غير تالفة (عدا الشوفان البرى)

٢ / ٣ حبوب الشوفان منخفضة الجودة

حبوب رديئة تحتوى على مواد غريبة أو حبوب غير عادية لايمكن تدريجها باستخدام غرابيل التدريج المعروفة قياسيا ٠

٢ /١/٣ حبوب الشوفان الناعمة

جميع اجزاء الحبوب التى يمكن فصلها من الجزء المختبر من العينة الاصلية بواسطة منخل ذى ثقوب قطرها ٠٦٤٥ر٠ بوصة

٢ / ٢/٣ حبوب الشوفان التالفة بالحرارة

حبوب كاملة أو أجزاء منها والحبوب الغريبة والشوفان البرى والتى تغير لونها بفعل الحرارة ٠

٢ /٣/٣ حبوب الشوفان البرى (الزمير)

حبوب من فصيلة أفينا سترليس

٢ / ٤/٣ المواد الغريبة

جميع المواد عدا حبوب الشوفان والحبوب الأخرى مثل الشعير والاذرة الحنطة – أذرة الفيشار – السورجم – فول الصويا ٠

٢ / ٥/٣ حبوب الشوفان المبيضة

حبوب كاملة أو أجزاء منها معاملة بحمض الكبريتوز أو بأية مادة تبييض أخرى

٢ / ٦/٣ حبوب الشوفان اللامعة

حبوب عدا الشوفان المبيض الذى له لون طبيعى

٢ / ٧/٣ حبوب الشوفان الكسر

الحبوب المارة من غربال مقاس فتحته قطر حبوب الشوفان السليمة

٣ - الاشتراطات الاساسية

١//٣ القواعد المنظمة لتطبيق المواصفات القياسية:

أسس التقدير :

كل تقدير للحبوب المكسورة والمواد الغريبة والحبوب الاخرى والحبوب التالفة بالحرارة وغيرها من الاسباب يجرى على أساس الحبوب الخالية من الشوائب ٠ والجزء من الحبوب المكسورة والمواد الغريبة والحبوب الاخرى التى تمر من منخل ٦٤/٥ بوصة ذى ثقوب مثلثة الشكل والتقديرات الاخرى غير المنصوص عليها فى القواعد العامة تجرى على أساس الحبوب ككل عدا تقدير الرائحة الذى يتم اما على أساس الحبوب ككل أو على اساس الحبوب الخالية من الشوائب والحبوب المكسورة والمواد الغريبة والحبوب الاخرى .

٣ / ٢ تكون حبوب الشوفان من محصول نفس العام

٣ / ٣ لاتزيد نسبة السموم الفطرية والملوثات الاخرى على الحدود المقررة ٠

٣ / ٤ تكون حبوب الشوفان خالية من أى مظاهر للتلف سواء الحشرى أو الميكروبى أو الطفيلى أو الفطرى ، وتكون خالية أيضا من مظاهر نمو العفن ومظاهر الفساد الاخرى ٠

٣ / ٥ يكون المنتج خاليا من الميكروبات الضارة بصحة الحيوان ٠

٣ / ٦ يكون المنتج خاليا من أية روائح كريهة تدل على العفن أو التلف بأية صورة

٣ / ٧ لاتقل نسبة البروتين الخام عن ٩٪

٣ / ٨ لاتزيد نسبة الالياف الخام على ٨ ٪

٣ / ٩ لاتزيد نسبة الرماد الخام على ٤ ٪

٣ / ١٠ لاتزيد نسبة الدهن الخام على٥ ٪

١١/٣ لا تزيد فترة صلاحية المنتج عن ما هو مذكور بالمواصفة القياسية المصرية رقــم٢٦١٣ جـ٩.

٤ - المعايير الوصفية

١/٤ تكون مواصفات رتب الشوفان طبقا للجدول (١)

الجدول (١)

رقم الرتبة	وزن البوشل بالرطل	الرطوبة٪	نسبة الشوفان السليم ٪	الحبوب التالفة بالحرارة ٪	المواد الغريبة٪	الشوفان البرى ٪ على آلا يتم استخدامه كحبوب كاملة
١	٣٦	٪١٢,٥	٩٧	٠,١	٢	٢
٢	٣٣	٪ ١٣	٩٤	٠,٣	٣	٣
٣*	٣٠	٪١٣,٥	٩٠	١	٤	٥
٤**	٢٧	٪١٤	٨٠	١	٥	١٠

البوشل يعادل ٢٥ر١ قدم مكعب تقريبا

* حبوب الشوفان التى تأثرت بالظروف الجوية بدرجة طفيفه يجب الا تدرج تحت رتبه أعلى من شوفان (رقم ٣)

** حبوب الشوفان التى تبقعت بدرجه عالية وتأثرت بالظروف الجويه يجب الا تدرج تحت رتبه أعلى من شوفان (رقم ٤)

٢/٤ رتبة العينة :

تخرج العينة من تعداد الرتب السابقة اذا :

١/٢/٤ لم ينطبق عليها مواصفات الرتب السابقة وترفض تجاريا .

٢/٢/٤ اذا احتوت على ١٪ مواد غريبة غير غذائية وتكون خالية من المسامير والزجاج والمواد غير المرغوبة.

٣/٢/٤ كان لها رائحة كريهة .

٥ - العبوات والبيانات

٥ / ١ تكون العبوات مصنعة من مواد تتحمل ظروف التداول ومطابقة للمواصفات القياسية المصرية رقم ١٥٤٦ ، وتكون محكمة الإغلاق ويوضع داخل كل عبوة ، كما يكتب خارجها بطاقة لايسهل نزعها وتكون بيانات البطاقة باللغة العربية ويجوز كتابتها بلغة أخرى الى جانب اللغة العربية ، بخط واضح لايسهل محوه وتشمل البيانات الاتية ٠

٥/١/١ اسم المنتج وعنوانه وعلامته التجارية

٥/١/٢ اسم المنتج ونوعة.

٥/١/٣ تاريخ الانتاج وتاريخ انتهاء الصلاحية

٥/١/٤ الوزن الصافى عند التعبئة والطريقة المثلى لظروف التخزين ومدته

٥/١/٥ عبارة صنع فى مصر فى حالة الانتاج المحلى وبلد المنشأ فى حالة الاستيراد .

٦ - طرق الفحص والاختبار

تجرى طرق الفحص والاختبار طبقا للمواصفة القياسية المصرية رقم ٣ –جـ٩.

٧- المصطلحات الفنية

شوفان.......... Oats

شوفان برى(الزمير).......... wild oats

شوفان منخفض الجودة.......... low quality oats

٨ - المراجع

القرار الوزارى ١٤٩٨ لسنة ١٩٩٦ الصادر من وزارة الزراعة بشأن تنظيم الاعلاف وصناعتها وتداولها والرقابة عليها ٠

م ق م رقم ٣ لسنة ١٩٧٨ الاعلاف المصنعة ومواد العلف الخام واجزائها المختلفة

-cullison, A.E and lowreg, R.S.(1987)

Feeds and Feeding 4 th ed

-Areston book -prentice -Hall,Inc. Englewood cliffs,N G 07637

الجهات التى اشتركت فى وضع المواصفات

الهيئة المصرية العامة للمواصفات والجودة

كلية الطب البيطرى – جامعة القاهرة – قسم التغذية والتغذية الاكلينية

المركز القومى للبحوث

معهد بحوث الإنتاج الحيوانى

وزارة الزراعة

وزارة التموين

الهيئة العامة للخدمات البيطرية

الهيئة العامة للرقابة على الصادرات والواردات

مصلحة الرقابة الصناعية

مصلحة الكيمياء

الشركة القابضة للصناعات الغذائية

شركة مصر للزيوت والصابون

مراقبة الاغذية – وزارة الصحة

البرنامج القومى لبحوث محاصيل العلف

«الهيئة المصرية العامة للمواصفات و الجودة»

١- أنشئت الهيئة المصرية العامة للتوحيد القياسى عام ١٩٥٧ بالقرار الجمهورى رقم ٢٩ لسنة ١٩٥٧ الذى نص على اعتبارها المرجع القومى المعتمد للشئون التوحيد القياسى ونص القانون رقم ٢ لسنة ١٩٥٧ على أن المواصفة لا تعتبر قياسية إلا بعد اعتمادها من الهيئة.

٢- فى عام ١٩٧٩ صدر القرار الجمهورى رقم ٣٩٢ لسنة ١٩٧٩ الذى قرر ضم مركز ضبط الجودة إلى الهيئة.

٣- فى عام ٢٠٠٥ صدر القرار الجمهورى رقم ٨٣ لسنة ٢٠٠٥ بإعادة تسمية الهيئة لتصبح الهيئة المصرية العامة للمواصفات والجودة ، وبناء عليه فإن الهيئة تختص بما يلى :

- إعداد وإصدار المواصفات القياسية للخامات والمنتجات والخامات والأجهزة ونظم الإدارة والتوثيق والمعلومات ومتطلبات الأمن والسلامة وفترات الصلاحية وأجهزة القياس.
- التفتيش الفنى والاختبار والرقابة وسحب العينات وإصدار شهادات المطابقة للمواصفات المعتمدة وشهادات المعايرة لأجهزة القياس.
- الترخيص بمنح علامة الجودة للمنتجات الصناعية وعلامات وشهادات الجودة والمطابقة المنتجات للمواصفات القياسية.
- تقديم المشورة الفنية وخدمات التدريب فى مجالات المواصفات والجودة القياس والمعايرة والاختبار والمعلومات لجميع الأطراف المعنية.
- تمثيل مصر فى أنشطة المنظمات الدولية والإقليمية العامة فى مجالات المواصفات والجودة والاختبار والمعايرة.

تقوم الهيئة بتنفيذ متطلبات واشتراطات اتفاقية العوائق الفنية على التجارة لمنظمة التجارة العالمية حيث أن الهيئة هى نقطة الاستعلام المصرية للإمداد بالمعلومات والوثائق فى مجال المواصفات وتقييم المطابقة.

٤- يدير الهيئة مجلس إدارة برئاسة وكيل أول الوزارة رئيس الهيئة، ويضم المجلس فى عضوية ممثلين عن مختلف الجهات المعنية للتوحيد القياسى وجودة الإنتاج والاختبار والمعايرة فى مصر بالإضافة إلى عدد من الأكاديميين والعلميين والخبراء والقانونيين ورجال الإعلام.

٥- يتم إعداد المواصفات القياسية من خلال لجان فنية يربو عددها على مائة لجنة يشارك فيها خبراء طبقاً للمعايير الدولية ومتخصصون من جميع الجهات المعنية ويقوم بالأمانة الفنية لها أعضاء من العاملين بالهيئة.

٦- يتم توزيع مشاريع المواصفات على قاعدة عريضة من الجهات المعنية والبلاد العربية لإبداء الملاحظات خلال فترة ستين يوماً كما تعرض هذه المشاريع على لجنة الصياغة ولجان عامة للمراجعة قبل العرض على مجلس الإدارة.

٧- تتبع الهيئة نظام الترخيص للمصانع باستخدام علامات الجودة على السلع والمنتجات المطابقة للمواصفات المصرية وذلك حماية المستهلكين وخدمة للصانعين لرفع جودة منتجاتهم. ويوجد بالهيئة مجموعة كبيرة من المعامل الحديثة لاختبار المنتجات الكيمائية ومواد البناء والتشييد والمنتجات الهندسية والغذائية ومنتجات الغزل والنسيج بالإضافة إلى معامل للقياس والمعايرة الميكانيكية والكهربائية والفيزيائية.

٨- يتوفر بالهيئة وحدة لحماية المستهلك لتتلقى شكواهم وتعمل على حلها وقد لاقت أعمال الوحدة نجاحاً كبيراً.

٩- يتوفر بالهيئة المكتبة الوحيدة فى مصر المتخصصة فى المواصفات القياسية تحتوى على أكثر من ١٣٠ ألف مواصفة دولية وأجنبية وإقليمية وعربية ومصرية.

EGYPTIAN STANDARDS

ES: 3-2/ 2005

PROCESSED FEEDS- ANIMAL FEEDING STUFFS

PART 2 :

OATS USED IN ANIMAL FEED INDUSTRY

ICS: 65.120

Arab Republic of Egypt
Egyptian Organization for Standardization and Quality